

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE  
DU DÉVELOPPEMENT INDUSTRIEL  
ET SCIENTIFIQUE

INSTITUT NATIONAL  
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE



⑪ 1.600.332

## BREVET D'INVENTION

②1 Nº du procès verbal de dépôt ..... 182.959 - Paris.  
②2 Date de dépôt ..... 31 décembre 1968, à 17 h.  
Date de l'arrêté de délivrance ..... 20 juillet 1970.  
④6 Date de publication de l'abrégé descriptif au  
*Bulletin Officiel de la Propriété Industrielle.* 28 août 1970 (nº 35).  
⑤1 Classification internationale ..... **C 09 d/A 61 k.**

⑤4 **Nouvelles compositions pour inscriptions semi-permanentes sur la peau.**

⑦2 **Invention :**

⑦1 **Déposant : WEBER Jacques, 6, rue Bleue, Paris (9<sup>e</sup>).**

Mandataire :

⑩0 **Priorité conventionnelle :**

⑩2 ⑩3 ⑩1 *Brevet d'invention dont la délivrance a été ajournée en exécution de l'article 11,  
§ 7, de la loi du 5 juillet 1844, modifiée par la loi du 7 avril 1902.*

La présente invention constitue une application nouvelle de moyens connus pour obtenir un résultat nouveau.

Les inscriptions permanentes sur la peau ont toujours tenté les être humains sous la forme de tatouages présentant un caractère artistique, religieux, socio-  
logique etc.

5 Dans des modalités pas nécessairement artistiques elle présente encore une certaine vogue qui est variable suivant les régions et qui souvent est très limité par le caractère irréversible du tatouage.

En outre, si les inscriptions sur la peau pouvaient être solides sans  
10 être irréversibles leurs exécutions suivant des normes artistiques pourraient présenter un élément de coquetterie notamment pendant la période estivale.

Enfin, la possibilité d'effectuer sur la peau des tracés ou des colorations semi permanentes permettrait de ne devoir refaire les maquillages ~~artistiques~~ que selon une fréquence beaucoup moins grande et leur confèreraient une plus grande  
15 apparence de naturel.

Enfin, la médecine et la chirurgie nécessitent aussi des inscriptions sur la peau dont la permanence n'est pas suffisante avec les crayons dermatographiques habituels.

La présente invention utilise les propriétés de pénétration transcutanée  
20 de divers solvants pour transférer sous l'épiderme des substances noires ou colorées dans le but de réaliser des tracés ou des colorations qui ne disparaissent qu'après plusieurs semaines au fur et à mesure de l'assimilation générale des colorants ou de l'exfoliation cutanée.

Les quelques formules indiquées ci-dessous ne sont données qu'à titre  
25 d'exemple et ne sont nullement exclusives.

Les colorants utilisés peuvent être ceux qui sont atoxiques et ne provoquent pas généralement de réaction d'allergie.

Les proportions des colorants, des solvants et de l'excipient peuvent être modifiées sans sortir du cadre de la présente invention.

#### COMPOSITIONS CENTESIMALES

##### 30 CRAYONS POUR INSCRIPTION SEMI PERMANENTES

Cobrant	5	Colorant	2
P. Cymene	3	Eucapylptol	5
Hexane	25	Essence de Thérébenthine	10
Glycérine	10	Sorbitol	20
35 Huile de ricin	5	Huile minérale	10
Stearate de zinc		Cires diverses	Q.S.
et eau Q.S. p. stick.			

##### 40 ENCRÈS POUR INSCRIPTIONS SEMI PERMANENTES

Colorant	15
Heptanol	30

1600332

2

Acétate d'Hexyle	10	Colorant	I %
Alcool à 70	Q.S.	Dimethylsulfoxide	10
		Alcool Hexylique	20
		Sorbitol	20
5		Alcool à 90	Q.S.

RESUME

Procédé pour effectuer sur la peau des traces ou des colorations qui pénètrent dans la peau et subsistent jusqu'à assimilation du colorant ou exfoliation de la peau.

Les véhicules transcutanés peuvent indifféremment être tous ceux qui se 10 sont montrés cutanéo pénétrants et les colorants tous ceux qui ne présentent pas de danger de toxicité ou d'allergie.

**DERWENT-ACC-NO:** 1970-92745R**DERWENT-WEEK:** 197050*COPYRIGHT 2009 DERWENT INFORMATION LTD***TITLE:** Semi permanent tatoo compsns**PATENT-ASSIGNEE:** WEBER J [WEBI]**PATENT-FAMILY:**

<b>PUB-NO</b>	<b>PUB-DATE</b>	<b>LANGUAGE</b>
FR 1600332 A		FR

**APPLICATION-DATA:**

<b>PUB-NO</b>	<b>APPL- DESCRIPTOR</b>	<b>APPL-NO</b>	<b>APPL-DATE</b>
FR 1600332A	N/A	1968FR- 182959	December 31, 1968

**INT-CL-CURRENT:**

<b>TYPE</b>	<b>IPC DATE</b>
CIPS	A61K8/46 20060101
CIPS	A61Q1/02 20060101
CIPS	C09D11/00 20060101

**ABSTRACTED-PUB-NO:** FR 1600332 A**BASIC-ABSTRACT:**

The tatto dye penetrates the skin where it remains until assimilated or the skin peels off. The carriers used are those capable of transcutaneous penetration provided they are non toxic or allergy producing. A typical pencil compsn. comprises 5% cobrant, 3% p-cymene, 25% hexane, 10% glycerine, 5% ricin oil, 2% dye, 5% encalyptol, 10% terebenthic oil, 20% sorbitol, 10% mineral oil and the rest zinc stearate-water paste and other additives.

**TITLE-TERMS:** SEMI PERMANENT COMPOSITION

**DERWENT-CLASS:** D21 G04

**CPI-CODES:** D08-B01; G04-B;